

导电布 鑫昊源导电布厂家 导电布厂家

产品名称	导电布 鑫昊源导电布厂家 导电布厂家
公司名称	深圳市鑫昊源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道朗下社区葫芦路8号1楼
联系电话	15338850941

产品详情

导电布胶带在电子行业中的用途

导电布胶带在很多电子产品中有使用到的，一般在电脑，手机，电缆中都会有这种电子材料。那么导电布胶带在电子行业中的具体用途是什么呢？

之前有跟大家介绍过导电布的种类，小编我说这导电布跟导电布胶带是什么样的一个关系呢？其实导电布胶带就是用导电布制造加工得到的产品，是在导电布加上了一层胶的性质，这个胶看是根据使用的用途来选择，可以有镍成分的导电胶，也可以是一般的热熔胶或者亚克力胶都行。

就是让导电布产生粘性，是由于一些电子产品的生产制造。导电布胶带它有良好的导电性和屏蔽效果，这来源于导电布本身的特性，而且它有良好的摩擦抗性，良好的金属结合力和z向导电性，良好的加工性能，本身的材质是比较柔软的，在进行分割的时候不会出现毛边的情况，比较耐脏，处理。导电布胶带在电子产品应用范围主要为电脑，手机，电线，电缆等或其它电子电器产品，主要是在高频传输时屏蔽或者隔离电磁波或者无线电波的干扰。同时有着屏蔽辐射的好处，为我们人类健康提供保护。

平纹导电布胶带的性能参数

平纹导电布胶带是一种带高导电背胶的金属箔导电布胶带，其导电背胶和导电基材组成完整的导电体，可以与任何金属面以粘接方式，完成电搭接和缝隙的点封闭。

平纹导电布胶带采用优质压敏胶，粘性好，附着力强，抗老化等功效；保温性能大大提高，规格有(0.05mm-0.08mm)*各种宽度和长度。铝箔胶带配合所有铝箔复合材料的接缝粘贴，保温钉穿刺处的密封以及破损处的修复。是冰箱、冰柜生产厂的主要原辅材料，也是保温材料经销部门必购原料；广泛应用于冰

箱、空调、汽车、石化、桥梁、宾馆、电子等行业，产品质量在国内同行业中处于先进地位。

导电布的性能参数：1、表面阻抗值：0.05ohm/ moTestmachine(0.5kgf)2、摩擦阻抗值：>1,000,000We arcycle

反导电/氧化阻抗：1、效果:Gasketat6mmx10mmAverage115dBfrom20MHzto10Ghz2、公差尺寸：H ± 0.023、压缩比：10%4、荷重量：2kg

导电布衬垫的构造及作用

导电布衬垫又称FoF (Fabric over Foam)衬垫,俗称导电泡棉。是由镀有铜镍等的导电织物包覆不导电泡棉制成，综合了布的灵活性、金属镀层的导电性和泡棉的弹性。

屏蔽性能超过100dB，降低接触表面导电阻抗抗腐蚀，提高连接器组装金属镀层相容性。它可制作成各种安装尺寸、形状的产品，防火等级可供选择、可结合不同的物料于一体，满足特殊需求,背部贴胶，安装方便等特点。

导电布衬垫主要应用于电子设备的接地、静电释放和防电磁干扰，广泛运用通讯机箱机柜、笔记本电脑、电脑及周边设备、自动化和设备领域的各种场合；无线通信及其他电子类产品等；不适合于湿热环境中较大压力的场合、不适合于经常开关和有铰链连接的场合。